AUTHOR INDEX

Volume 73, Nos 1–12

Abdel-Raouf, M.A. (4) 321
Abstreiter, G. (3) 203
Adachi, H. (11) 787
Aers, G.C. (1) 19
Ahluwalia, P.K. (1) 65
Ahven, T. (10) 661
Aizawa, T. (10) 731
Akimov, A.I. (12) 823
Aktsipetrov, O.A. (6) 411
Albers, J. (1) 5
Aleksandrov, V. V. (8) 559
Alekseev, E. S. (8) 569
Almeida, N.S. (1) 23
Amita, F. (11) 743
Ammerlaan, C.A.J. (5) 393
Anzai, H. (5) 353
Aoki, H. (8) 563
Arciszewska, M. (9) 601
Arendt, P.N. (4) 297
Aronov, A.G. (1) 61
Arora, B.M. (9) 589
Asayama, K. (10) 725
Ausloos, M. (11) 759
Ausloos, M. (2) 137
Aymonino, P.J. (7) 481

Bacquet, G. (7) 491
Baldha, G.J. (7) 511
Balzarotti, A. (3) 251
Ban, T. (11) 743
Bandet, J. (7) 491
Bandow, S. (2) 167
Barberan, N. (9) 651
Batail, P. (1) 37
Bauhofer, W. (4) 281
Bausells, J. (9) 651
Beales, T.P. (1) 1
Bebenin, N. G. (8) 579
Belkhir, M. (2) 159
Bendre, S.T. (5) 345
Benfield, R.E. (6) 431
Berger, C, (6) 417
Bhatnagar, A.K. (1) 53
Biedrzycki, K. (6) 455
Bill, H. (6) 447
Blumenröder, S. (11) 753
Boča, R. (11) 783
Bocanek, L. (2) 127
Bour, D.P. (1) 11
Breza, M. (11) 783
Brill, W. (4) 281
Brito Mota de, (4) 313
Broido, D. (3) 209
Brooks, J.S. (5) 353
Büchner, B. (5) 357
Budhani, R.C. (5) 337
Buhannic, M. (11) 739
Burns, G. (7) 507

Cadene, M (1) 81
Calliess, U. (5) 357
Cao, Y. (9) 607
Cardona, M. (2) 127
Castellano, E.E. (7) 481
Chahara, K. (9) 593
Chandra, G. (3) 191
Chandrashekhar, G.V. (7) 507
Chandvankar, S.S. (9) 589
Chattopadhyay, D. (1) 69
Chattopadhyay, T. (10) 721
Chaudhari, S.M. (5) 345
Chelkowski, (7) 515
Chen, K.J. (9) 657
Chen, L.Y. (6) 437
Chen, R. (11) 799
Cheng, G.X. (9) 657
Chernenkov, Yu. P. (3) 225
Chopra, K. L. (8) 573
Christou, A. (1) 29
Chuang, Y.C. (1) 87
Chudinov, S. M. (8) 583
Chuiko, A.A. (12) 823
Chukov, V. N. (8) 535
Clearfield, A. (1) 53
Clippe, P. (2) 137
Cooke, D.W. (4) 297

Crawford, M.K. (7) 507
Cyrot-Lackmann, F. (6) 417

Dacol, F.H. (7) 507
Dance, J.M. (9) 617
Danot, M. (11) 739
Datta, T. (9) 623
Davoli, I. (8) 583
De Crescenzi, M. (3) 251
De Padova, P. (12) 807
Demazeau, G. (9) 617
Dexpert, H. (8) 547
Dhote, A.M. (5) 345
Dinia, M.A. (10) 715
Djafari-Rouhani, B. (2) 173
Dneprovskii, V. (10) 669
Doezema, R.E. (1) 73
Dong, M.L. (10) 701
Donohoe, R.J. (7) 521
Doussineau, P. (6) 407
Drabeck, L. (4) 297
Drchal, V. (2) 163
Du, S.B. (10) 701
Durgaryan, A.H. (3) 185
Dürr, W. (2) 119
Dyakin, V.V. (12) 823
Dyer, R.B. (7) 521

Eberl, K. (3) 203
Edelstein, V.M. (3) 233
Egorushkin, V.E. (7) 471
Ejiri, A. (12) 849
Ek van, J.(5) 373
Emelcheko, G.A. (3) 225
Erle, A. (11) 753
Esperidiao, A.S. (4) 275 (10) 673
Evangelou, E. (1) 29
Ezaki, H. (8) 551

Fabbri, M. (4) 307
Fabre, F. (7) 491
Fairbanks, M.C. (6) 431
Farneth, W.E. (7) 507
Fedorov, V.I. (3) 225
Fen Honghui, (2) 131
Fernandez, A.O. (6) 403
Ferreira da Silva, A. (4) 307 (4) 307
Figueiredo, W. (5) 379
Finlayson, T.R. (10) 711
Finnemore, D.K. (10) 721
Fisher, L.M. (10) 687, 691
Fite, C. (9) 607
Flandrois, S. (8) 547
Fontaine, C. (7) 491
Forró, L. (4) 265 (7) 501
Fourcaudot, G. (6) 417
François, M. (6) 447
Frandon, J. (7) 491
Friess, E. (3) 203
Fu Heng (10) 683
Fu, W.T. (4) 291
Fuess, H. (11) 791
Fugiel, B. (6) 459
Fujii, T. (2) 91
Fujishiro, H. (12) 835
Furukawa, S. (12) 835
Furumiya, M. (4) 271

Gamo, K. (10) 677
Ganguly, P. (9) 617
Gao Zhe, (9) 643
Garriga, M. (2) 127
Gasparian, V.M. (1) 61
Gatalskaya, V.I. (12) 823
George, T.F. (11) 799
Germi, P. (6) 421
Giakoumakis, G. (1) 29
Godelaine, P.A. (11) 759
Gogia, B. (8) 573
Gömöry, F. (5) 349
Goncharov, Yu. G. (1) 5
Goodman, C.H.L. (1) 1
Gopalakrishnan, I.K. (9) 637
Görnert, P. (7) 487
Goto, T. (5) 331
Goto, T. (8) 531
Gourdon, C. (4) 271
Gozlan, C. (6) 417
Grabke, H.J. (2) 105
Grannec, J. (8) 547
Gray, E.R. (4) 297
Greaves, C. (9) 629
Grieco, J.C. (6) 417
Grigor'eva, L.Z. (2) 153
Grössinger, R. (1) 87
Grummt, G. (3) 257
Gruner, G. (4) 297
Guan, W.Y. (10) 701
Gudat, W. (2) 119
Güida, J.A. (7) 481
Guntherodt, G. (11) 753
Gurski, V.C. (12) 823

Hagemann, H. (6) 447
Hagenmuller, P. (9) 617
Hanamura, E. (8) 551
Hang, Z. (1) 15
Harris, J. (12) 839
Hasan, Z. (2) 109
Haussühl, S. (2) 149
Hayashi, S. (11) 787
Heeger, A.J. (9) 607
Hennesen, K. (2) 105
Hermann, A.M. (1) 53
Hirai, H. (2) 91
Hirayama, Y. (2) 113
Höhn, T. (12) 817
Horie, Y. (11) 771
Horing, N.J.M. (6) (437
Houlton, R.J. (4) 297
Hu Xujie, (2) 131
Huebener, R.P. (5) 369
Hüfner, S. (7) 527
Hugel, J. (2) 159
Humlíček, J. (2) 127
Hundley, M.F. (7) 477
Huo Yuhua, (2) 131
Hyun, O.B. (10) 721

Ikehara, T. (4) 271
Ikehara, T. (5) 331
Ikonić, Z. (6) 421
Il'in, N.V. (10) 687, 691
Il'inikh, A. I. (4) 301
Inkson, J.C. (6) 421
Ishizawa, Y. (10) 731
Itoh, T. (4) 271
Ivanova, O.P. (7) 471
Iyer, R.M. (9) 623 (9) 637

Jackiewicz, E. (7) 487
Javadi, H.H.S. (4) 297
Jayannavar, A.M. (3) 247
Jelonek, J (7) 515
Jha, S.S. (11) 763
Jongh de, L.J. (4) 291
Jorda, S. (3) 209
Josefowicz, J.Y. (4) 297
Joshi, H.H. (7) 511
Jostarndt, H.D. (5) 357
Jotania, R.B. (7) 511

Kabasi, A. (1) 69
Kalia, R.K. (12) 839
Kamada, T. (11) 787
Kanetkar, S.M. (5) 345
Kashiwai, S. (1) 49
Kashiwai, S. (10) 725
Kashyap, S. C. (8) 573
Kasprzyk, A. (7) 515
Kawai, J. (11) 787
Keller, H.J. (1) 41
Keller, J. (12) 817
Keszei, B. (7) 501
Khramtsov, V.A. (5) 393 (5) 399
Kikuchi, M. (5) 341
Kimura, K. (2) 167
Kinsinger, V. (7) 527
Kirchmayr, H.R. (1) 87
Kitagawa, H. (11) 743
Klauda, M. (11) 791
Klein, N. (4) 292
Klimov, V. (10) 669
Klöpperpieper, A. (1) 5
Kobayashi, N. (5) 341
Kobayashi, T. (6) 425
Koga, K. (10) 725
Kohara, T. (1) 49
Kohara, T. (10) 725
Kohiki, S. (11) 787
Kohori, Y. (1) 49
Koike, A. (5) 331
Koinkar, V.N. (5) 345
Kojima, N. (11) 743
Kolomeisky, E.B. (3) 223
Komiyama, S. (2) 91
Könenkamp, R. (5) 323
Konoshita, N. (5) 353
Kosachev, V. V. (8) 535
Kostikas, A. (11) 767
Kotlicki, A. (7) 487
Kou, X.C. (1) 87
Krajenbrink, F. (4) 297
Krasser, W. (2) 149
Kremer, R.K. (4) 281
Krewer, J.W. (2) 119
Krishnan, R. (3) 191
Krishnan, R. (7) 467
Ksendzov, A. (1) 11
Kulbachinskii, V. A. (8) 583
Kulkarni, R.G. (7) 511
Kumar, S. (1) 65
Kuratomi, N. (4) 317
Kuroki, K. (8) 563
Kuwata-Gonokami, M. (8) 551

Lapin, V.B. (7) 471

Laplaze, D. (1) 81
Lassri, H. (7) 467
Laurent, Ch. (2) 137
Lebedev, A.A. (5) 393
Lefdil, M. (1) 81
Lehmann, L. (3) 257
Lenoir, C. (1) 37
Levanyuk, A.P. (3) 223
Levelut, A. (6) 407
Levitin, R.Z. (6) 443
Li Keng, (9) 643
Li, G.Q. (10) 701
Li, J.H. (10) 701
Liegener, C.M. (4) 321
Lin, D.L. (11) 799
Liu, G.G. (9) 657
Liu, H.C. (1) 19
Liu, J.X. (10) 701
Liu, Y. (10) 677
Lodder, A. (5) 373 (9) 611
Lokhov, Yu. N. (8) 535
Lozovik, Yu. A. (8) 583
Lukatela, J. (7) 501
Luzzi, R. (10) 673
Luzzi, R. (4) 275

Majlis, N. (5) 379 (5) 385
Makarov, N.M. (10) 691
Málek, J. (2) 163
Mancini, G. (8) 583
Manohar, S.B. (9) 623
Maradudin, A. A. (2) 173
Markov, A.V. (7) 495
Mase, S. (11) 771
Matsuo, T. (4) 317
Mattausch, Hj. (4) 281
Matthew, J.A.D (2) 179
Mayer, K.M. (5) 369
Maziewski, A. (7) 487
McCarron,III, E.M. (7) 507
Melkonyan, H.S. (3) 185
Menczigar, U. (3) 203
Mendoza, D. (2) 101
Meyer, E.A. (4) 297
Mickevičius, R. (2) 145
Mill, B.V. (6) 443
Mingxing Dai (1) 77
Mirgorodsky, A.P. (2) 153
Miyabe, K. (9) 593
Möbius, A. (3) 215
Mohan, H. (7) 511
Moraes, I.J. (7) 481
Moshchalkov, V.V. (11) 777
Moshchalkov, V.V. (6) 443
Mostefa, M. (5) 365
Motizuki, K. (9) 633
Motoyama, M. (1) 49
Motoyama, M. (10) 725
Motta, N. (3) 251
Müller, G. (4) 297
Muñoz-Yagüe, A. (7) 491
Murase, K. (10) 677
Murata, K. (5) 353
Murr, L.E. (10) 695
Muto, Y. (5) 341
Mycielski, A. (9) 601

Nagasaka, K. (10) 735
Nakagawa, K. (12) 849
Nakahara, M. (11) 743
Namba, S. (10) 677
Nampoori, V.P.N. (12) 803
Napijalo, M.Lj. (3) 243
Narahara, Y. (9) 593
Nascimento, O.R. (7) 481
Naugle, D.G. (1) 53
Nealon, M. (1) 73
Nédellec, P. (4) 285
Newport, R.J. (6) 431
Nguyên Tiến Són, (5) 393
Niarchos, D. (11) 767
Nigam, A.K. (3) 191
Nikulin, A.A. (6) 411
Niou, C.S. (10) 695
Nomura, S. (6) 425
Novaković, L. (3) 243
Novikov, M. (10) 669
Nozue, Y. (8) 531

Ochiai, H. (10) 725
Oda, Y. (1) 49
Oda, Y. (10) 725
Ogale, S.B. (5) 345
Ogenko, V.M. (12) 823
Oh-ishi, K. (5) 341
Okayasu, S. (9) 593
Omeljanovsky, E.M. (7) 495
Oosten van A.B. (5) 393
Öpik, A. (10) 661
Orbach, S. (4) 297
Oshima, C. (10) 731
Osvensky, V.B. (7) 495

Pakula, K. (9) 601

Pan, R. (1) 53
Pandya, D. K. (8) 573
Panov, V.I. (6) 411
Papaefthymiou, V. (11) 767
Papaiacovou, P. (2) 105
Papaioannou, G. (1) 29
Papandreou, N. (4) 285
Parisi, J. (5) 369
Pasquali, R. (3) 251
Pasternak, M.P. (1) 33
Patella, F. (3) 251
Paulus, E.F. (11) 791
Pavlovic, A.S. (3) 195
Peinke, J. (5) 369
Peña, O. (10) 715
Perondi, L.F. (4) 307
Perrin, C. (10) 715
Pescia, D. (2) 119
Petzelt, J. (1) 5
Phillips, J.C. (2) 135
Pickenhain, R. (3) 257
Pickin, W. (2) 101
Piel, H. (4) 297
Piro, O.E. (7) 481
Pissas, M. (11) 767
Plakhty, V.P. (3) 225
Plecháček, V. (5) 349
Podlevskikh, N.A. (10) 687
Pollak, F.H. (1) 11 (1) 15
Polyakov, A.Y. (7) 495
Poprawski, R. (6) 455
Pouget, J.P. (1) 37
Pradhan-Advani, M. (10) 695
Prakash, S. (9) 623
Prasad, S. (3) 191
Przelozny, Z. (10) 711
Pujari, P.K. (9) 623

Raaen, S. (5) 389
Radhakrishnan, V. (9) 637
Rajagopal, A.K. (11) 763
Rajalakshmi, R. (9) 589
Rakshit, P.C. (1) 69
Ramesh, K. (3) 239
Rao, K.V. (7) 511
Rao, S.N. (10) 665
Rau, U. (5) 369
Ravy, S. (1) 37
Reddy, Y.P. (10) 665
Reddy, Y.P. (3) 239
Reklaitis, A. (2) 145
Renhui Wang (1) 77
Rensch, D.B. (4) 297
Rochet, F. (3) 251
Rodić, D. (3) 243
Rodichev, D. Yu. (8) 583
Rodriguez, J. (11) 791
Roisnel, T. (8) 547
Rossi, G. (12) 807
Rossler, U. (3) 209
Ruckman, M.W. (5) 337
Ruitenbeek Van, J.M. (4) 291
Rusnak, B. (4) 297

Sabatini, R.L. (5) 337
Sacramento, P.D. (11) 747
Sadowski, W. (6) 447
Saemann-Ischenko, L. (11) 791
Sahu, S.N. (9) 597
Saku, T. (2) 113
Salinas, S. (5) 385
Samarin, N.A. (6) 443
Sánchez, C. (9) 597
Sander, I. (7) 527
Santaniello, A. (12) 807
Sarkar, K.K. (6) 403
Sasa, S. (2) 91
Sastry, M. (3) 251
Sastry, P.V.P.S.S. (9) 623
(9) 637
Scarrott, K. (1) 1
Schlabitz, W. (5) 357
Schlottmann, P. (11) 747
Schmid, G. (6) 431
Schmidt, E. (2) 127
Schoenlein, L.H. (10) 695
Schweitzer, D. (1) 41
Selzer, S. (5) 379
Sergent, M. (10) 715
Setsune, K. (11) 787
Shabalovskaya, S.A. (7) 471
Shams, Q.A. (1) 53
Shams, Q.Q. (3) 195
Shao Fangwu, (2) 131
Shapiro, B. Ya (4) 301
Sharma, D.K. (9) 589
Sharma, K.C. (1) 65
Sharma, N. (3) 191
Shehata, L.N. (12) 827
Shen, H. (1) 11 (1) 15
Shen, W.Q. (10) 701
Sheng, Z.Z. (1) 53
Shikin, V.B. (3) 237
Shirai, M. (9) 633

Shringi, S.N. (3) 191
Simon, A. (4) 281
Simopoulos, A. (11) 767
Singh, P. (1) 45
Singh, R.P. (6) 403
Sinha, K.P. (1) 45
Sivaprasad, P. (3) 239
Skumryev, V. (7) 511
Slater, P.R. (9) 629
Slebarski, A. (7) 515
Smalley, R.J. (7) 507
Smirnov, M.B. (2) 153
Snegirev, V.V. (6) 443
Souda, R. (10) 731
Squattrito, P.J. (1) 53
Srinivasan, R. (9) 637
Srivastava, A.K. (9) 589
Srivastava, G.P. (6) 421
Srivastava, V. (8) 541
Steiner, P. (7) 527
Stizza, S. (8) 583
Stratilatov, A.B. 3) 225
Ströbel J. (11) 791
Su-Huai Wei (5) 327
Subramaniam, C.K. (9) 637
Suenaga, M. (5) 337
Suga, H. (4) 317
Sugata, T. (1) 49
Sun Fengtong, (2) 131
Sun, X.K. (1) 87
Suto, S. (5) 331
Suzuki, N. (9) 633
Swanson, A.G. (5) 353
Swanson, B.I. (7) 521
Syono, Y. (5) 341
Szytula, A. (3) 243

Takaoka, S. (10) 677
Tanaka, Y. (10) 735
Tanatar, M.A. (12) 823
Tang, Z. K. (8) 531
Taouint, R. (7) 491
Taptygov, E.S. (5) 393
Tatarchenko, A. F. (8) 569
Tatarchenko, V.A. (3) 225
Taylor, R.D. (1) 33
Terrile, C. (7) 481
Teslenko, V.V. (12) 823
Thomas, P.A. (2) 97
Thomas, R. (12) 803
Tilley, D.R. (1) 23
Ting, C.S. (6) 637
Tishkin, M.V. (7) 495
Tokumoto, M. (5) 353
Tominaga, A. (9) 593
Tomkowicz, Z. (3) 243
Traverse, A. (4) 285
Tressaud, A. (8) 547
Twardowski, A. (9) 601

Uchida, W. (5) 331
Ueda, K. (1) 49
Upadhyay, R.V. (6) 463

Vardapetyan, R.P. (3) 185
Vasconcellos, A.R. (10) 673
Vasconcellos, A.R. (4) 275
Vasilev, S.I.(6) 411
Vedanand, S. (10) 665
Velichkina, T. S. (8) 559
Verheijen, A.A. (4) 291
Vispute, R.D. (5) 345
Viswanathan, R. (5) 345
Vlasenko, L.S. (5) 393
Vogt, J. (11) 791
Volkov, A.A. (1) 5
Voloshin, I.F. (10) 691
Voronkova, V. I. (8) 559

Wacenovsky, M. (10) 721
Walker, E. (6) 447
Walter, U. (7) 477
Wang Chongyu, (9) 643
Wasa, K. (11) 787
Watts, B.E. (2) 97
Weber, H.W. (10) 721
Welch, D.O. (5) 337
Westwański, B. (6) 459
Wild, E. (5) 323
Wilke, S. (5) 399
Wohlleben, D. (5) 357
Woike, Th. (2) 149

Xia, H. (12) 813
Xia, H. (9) 657
Xu, J.Z. (12) 813
u, Q. (12) 813
Xu, Q. (4) 291
Xu, Z.Y. (12) 813
Xue-an Chen (10) 683

Yakhmi, J.V. (9) 623 (9) 637
Yakovlev, I. A. (8) 559
Yamada, M. (1) 49

Yamada, M. (10) 725
Yamada, Y. (10) 725
Yamamuro, O. (4) 317
Yampolsky, V.A. (10) 691
Yan Jie, (2) 131
Yang Xiaoming, (2) 131
Yanovskii, V. K. (8) 559
Yartseva, N. S. (8) 579
Yefanov, V.S. (12) 823
Yehia, I. (11) 791
Yokoyama, K. (3) 199
Yokoyama, M. (3) 199
Youqi Tang (10) 683
Youssef, A.A.A. (11) 771

Zakharchenko, S.I. (10) 687
Zamboni, R. (1) 41
Zandbergen, H.W. (4) 291
Zeilinger, A. (10) 721
Zeng Yueping, (9) 643
Zettl, A. (7) 477
Zhang, W. (9) 657
Zhang, X.K. (9) 657
Zhao, T.S. (1) 87
Zheng, B.Z. (12) 813
Zheng, G.G. (10) 701
Zheng, J.Q. (10) 701
Zheng, R.S. (10) 677
Zhi-Fang Chen (10) 683
Zimmermann, R. (7) 527
Zirngiebl, E. (11) 753
Zohta, Y. (12) 845
Zöllner, H. (2) 149
Zoubkova, Y. (6) 443
Zunger, A. (5) 327